



Всероссийская олимпиада школьников 2020-2021

Экономика. Районный этап.

9-10 класс

10-19



Бланк ответов

ШИФР
работы

--	--

--	--	--

--	--

--	--	--

Результаты проверки:

Тесты (max 75 баллов)	Задача 1 (max 20 баллов)	Задача 2 (max 50 баллов)	Задача 3 (max 15 баллов)	Задача 4 (max 15 баллов)	Итого (max 175 баллов)
36	0	18	1	2	57

- 3 1.1. A) Б) В) Г) Д)
 0 1.2. A) Б) В) Г) Д)
 3 1.3. A) Б) В) Г) Д)
 0 1.4. A) Б) В) Г) Д)
 0 1.5. A) Б) В) Г) Д)

- 0 1.6. A) Б) В) Г) Д)
 0 1.7. A) Б) В) Г) Д)
 0 1.8. A) Б) В) Г) Д)
 0 1.9. A) Б) В) Г) Д)
 3 1.10. A) Б) В) Г) Д)

- 0 1.11. A) Б) В) Г) Д)
 0 1.12. A) Б) В) Г) Д)
 0 1.13. A) Б) В) Г) Д)
 3 1.14. A) Б) В) Г) Д)
 0 1.15. A) Б) В) Г) Д)

- 0 1.16. A) Б) В) Г) Д)
 3 1.17. A) Б) В) Г) Д)
 0 1.18. A) Б) В) Г) Д)
 3 1.19. A) Б) В) Г) Д)
 3 1.20. A) Б) В) Г) Д)

- 3 1.21. A) Б) В) Г) Д)
 3 1.22. A) Б) В) Г) Д)
 3 1.23. A) Б) В) Г) Д)
 3 1.24. A) Б) В) Г) Д)
 3 1.25. A) Б) В) Г) Д)



10-19



Бланк ответов

ЧАСТЬ 2. Отвечая на вопросы, пишите ответ развернутый, то есть с решением.

Задача 1. (20 баллов)

1.1) 0

1.2) 0

1.3) 0

Задача 2. (50 баллов)

2.1) 5

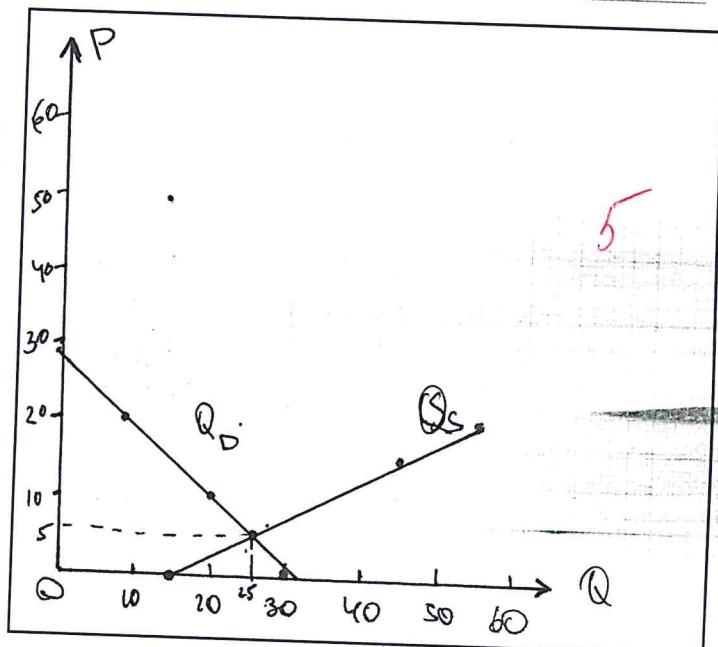
$$Q_D = 30 - P; Q_S = 15 + 2P; 30 - P = 15 + 2P \\ P = 5 \\ Q_D = 30 - 5 = 25 \quad Q_S = 15 + 10 = 25 \\ \text{Равновесная цена: } 5. \quad \text{Объем: } 25.$$

2.2)

0 $35 - 20 = 15$ единиц товара излишок.
 $30 - 10 = 20$ ед. товара избыток.

2.3)

0



2.4) 0

10-19

2.5) $Q_0 = 30 - 3 = 27$ $Q_s = 15 + 6 = 21$. Возникнет избыток
запасов 1. Будет ураган 2. Востребованы изысканные

2.6) 0

①

Задача 3. (15 баллов)

3.1) 0

Пусть $3/11$ составляет 1.000 рублей ($3/11$ рост на 13%). Чистая реальная
 1) $3/11$ будет составлять: $1000 \text{ руб.} \cdot 11,5\% = 885 \text{ рублей.}$
 2) $1000 + 13\% = 1130$ рублей (рост капитализации $3/11$).
 3) $1130 - 11,5\% = 1000,05$ рублей (реальная рента на $3/11$ не изменилась на 13%).
 4) $1000,05 - x\%$
 $885 - x\%$
 $x = 88,05\%$

~~1000 + 885~~
 ~~$x = 88,5\%$, т.е. реальная $3/11$ составляет $11,95\%$~~

3.2)

Реальная ставка = капитальная ставка - инфляция.
 Реальная ставка = $17,5\% - 11,5\% = 6\%$. 1

3.3) 0

②

Задача 4. (15 баллов)

1) 0 $10 \text{ г.е.} \cdot 1,25 = 12,5 \text{ г.е.}$ Если купить реальную компанию 1.

2) 0 $10 \text{ г.е.} = 1 \text{ облигация},$ значит: $10 \text{ г.е.} \cdot 1,20 \cdot 1,20 = 14,4 \text{ г.е.}$, если
 купите облигации.

3) 2 $10 \text{ г.е.} \cdot 1,1 \cdot 1,1 = 12,1 \text{ г.е.}$, если пополнить банк

Я выбрал вариант номер 2, м.н.о.и. именем самого героя.